

Piante e stimoli luminosi

Osserviamo Come reagisce una pianta agli stimoli luminosi?

Materiali e strumenti Leggi il procedimento e sottolinea i materiali necessari.
Poi scrivilvi qui sotto.

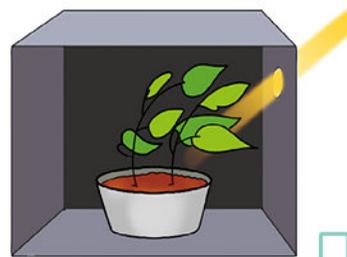
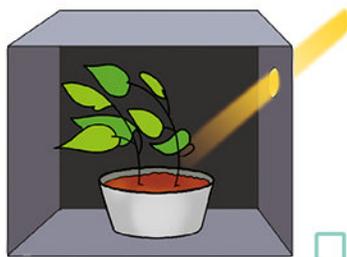
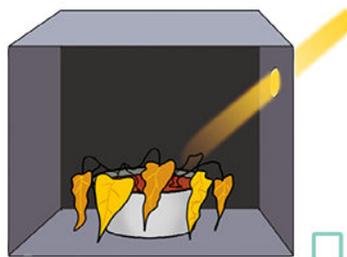
.....

Procedimento Sperimentare serve per verificare se le idee o teorie sono corrette o per replicare un'osservazione eseguita in precedenza.

Fate ritagliare un foro di circa due centimetri su un lato della scatola di cartone. Inserite una piantina di fagiolo nella scatola e chiudetela in modo che la luce entri solo dal foro che avete creato. Lasciate chiusa la scatola per qualche giorno, poi apritela e osservate che cosa è successo.

Analizziamo i risultati

Indica con una **X** il disegno che descrive ciò che hai osservato durante l'esperimento.



Conclusioni Completa con le parole corrette.

funzioni vitali • luce • pianta • nutrimento • fotosintesi clorofilliana

La luce è un elemento indispensabile per la crescita della e per lo svolgimento delle sue In particolare, la luce permette alla pianta di svolgere la e quindi di produrre il suo Ecco perché le piante crescono in direzione della